贵州省自然资源勘测规划研究院文件

黔自然规划院价备申字〔2024〕037号

关于贵州图南矿业（集团）有限公司兴仁市潘家庄镇兴隆煤矿矿业权出让收益计算结果的报告

贵州省自然资源厅：

根据省厅委托，按财综〔2023〕10号文要求我院已完成贵州图南矿业（集团）有限公司兴仁市潘家庄镇兴隆煤矿矿业权出让收益计算工作。现将矿业权出让收益计算书及有关材料报上，请予以审查备案。

附件1：矿业权价款计算书及说明

附件2：《贵州省兴仁县潘家庄镇兴隆煤矿资源储量核实及勘探报告》备案证明及专家评审意见书

附件3：采矿许可证、营业执照复印件、身份证复印件

二〇二四年十二月十九日



贵州图南矿业（集团）有限公司兴仁县潘家庄镇兴隆煤矿矿业权出让收益计算申请

贵州省自然资源勘测规划研究院：

贵州图南矿业（集团）有限公司兴仁市潘家庄镇兴隆煤矿，因煤调整了生产规模，由原拟建规模 90 万吨/年调整为 60 万吨/年，煤矿矿产资源绿色开发方案（三合一）重新编制，自愿申请办理有偿处置矿业权价款。请贵院按以下申请材料进行矿业权价款计算。

1、《贵州图南矿业（集团）有限公司兴仁市潘家庄镇兴隆煤矿储量报告》批复文件及评审意见书（复印件）

2、采矿许可证、公司营业执照复印件

3、授权委托书原件、法人及受托人身份证复印件

4、《矿产资源绿色开发利用方案（三合一）审查意见》备案的函及审查意见（复印件）

5、《关于对贵州图南矿业（集团）有限公司主体企业兼并重组实施方案的批复》黔煤兼并重组办【2014】40 号（复印件）

6、关于对贵州图南矿业（集团）有限公司兴仁市潘家庄镇兴隆煤矿、王家寨煤矿兼并重组拟建规模进行调整的批复黔煤转型升级办【2021】23 号（复印件）

7、兴仁市自然资源局出具动用资源量证明（原件）（后附年报）

8、 贵州图南矿业（集团）有限公司兴仁县潘家庄镇兴

隆煤矿承诺以上提交资料真实，客观，无造，编造，变造，篡改等虚假内容，并自愿承担送审资料失实产生的后果。

经办人：杨文友　　　　　联系电话：18286921958

贵州图南矿业（集团）有限公司

2024年3月20日

1-1-05-03

贵州省国土资源厅文件

黔国土资储备字〔2012〕184号

关于《贵州省兴仁县潘家庄镇兴隆煤矿资源储量核实及勘探报告》矿产资源储量评审备案证明

贵州省矿业权评估师协会（黔矿评协储备申字[2012]106号）通过了《贵州省兴仁县潘家庄镇兴隆煤矿资源储量核实及勘探报告》的矿产资源储量评审，已将申请备案的有关材料提交省国土资源厅。经合规性检查，贵州省矿业权评估师协会及所报材料符合有关要求，同意予以备案。

资源储量基准日：2012年5月31日。

评审备案的煤矿（准采标高+1700m—+1300m）保有资源储量（111b +122b +333）5246.5万吨（其中晴隆至兴义高

速公路压覆资源储量 14.8 万吨）。其中，（111b）2098.2 万吨；（122b）1145.3 万吨；（333）2003 万吨（其中晴隆至兴义高速公路压覆资源储量 14.8 万吨）。



2012 年 9 月 11 日

《贵州省兴仁县潘家庄镇兴隆煤矿资源储量核实及勘探报告》

矿 产 资 源 储 量 评 审 意 见 书

黔矿评协储审字[2012]第071号



二〇一二年八月十六日

送审单位：兴仁县潘家庄镇兴隆煤矿

编写单位：贵州省地质矿产勘查开发局一0五地质大队

报告编写人员：负责人:蒙明华

编写人:王正宇、张明、蒙明华

汇报人员：王正宇、张明、蒙明华

评审专家组组长：徐彬彬

成员：高克勤、罗忠文、裴永炜

评审方式：专家会审

评审时间：2012年7月14日

评审地点：贵阳市

《贵州省兴仁县潘家庄镇兴隆煤矿资源/储量核实及勘探报告》

评审意见书

贵州省地质矿产勘查开发局一〇五地质大队于 2012 年 6 月编制了《贵州省兴仁县潘家庄镇兴隆煤矿资源/储量核实及勘探报告》(以下简称《报告》)。2012 年 7 月 11 日，贵州省矿业权评估师协会(以下简称协会)主持，在贵阳市对该《报告》进行了会审(专家组名单附后)。会后，编制单位对《报告》作了修改、补充。经复核，补充修改后的《报告》基本符合要求。兹归纳评审意见如下

一、矿区概况

兴隆煤矿位于兴仁县城西北直距 16km，行政区划属兴仁县潘家庄镇。矿区通公路，至兴仁县城 30km，至南昆铁路顶效站 70km，交通尚方便。采矿许可证号：C5200002011031120110464，采矿权人为兴仁县潘家庄镇兴隆煤矿(古明友)，30 万吨/年，有效期至 2021 年 3 月，矿区范围由十三个拐点划定，面积 3.9017km^2，开采深度 1700～1300m 标高。矿区地理坐标(北京 54 坐标)：东经 105° 05′ 32″ ～105° 07′ 31″，北纬 25° 34′ 55″ ～25° 35′ 30″。

二、以往地质工作

本区以往曾作过煤矿勘查和煤炭资源储量核实，编制提交了相关地质报告：

1、《贵州省兴仁县潘家庄镇兴隆煤矿勘查地质报告》(贵州省地矿局 117 地质大队，2003，“黔国土资储备函〔2004〕114 号”文备案);

2、《贵州省兴仁县潘家庄镇马路煤矿详查地质报告》(贵州省地矿局 113 地质大队，2004，“黔国土规划院储审字〔2006〕16 号”文评审，未

备案）；

3、《贵州省兴仁县潘家庄镇兴隆煤矿资源/储量核实报告》（贵州省地矿局105地质大队，2006，黔西南州“州国土资备〔2006〕11号”文备案）；

4、《贵州省兴仁县兴利煤矿资源/储量核实及勘探地质报告》（徐州长城基础工程有限公司，2010，“黔国土资储备字〔2010〕70号”文备案）。

5、2009年《贵州省晴隆至兴义高速公路工程建设项目用地压覆矿产资源评估报告》（贵州省地质矿产勘查开发局一〇五地质大队），贵州省国土资源厅备案。评审文号为“黔国土规划院压申字［2010］031号，备案文号为“黔国土资储压函［2010］33号。

三、本次核实及勘探

目的：为矿井扩能至60万吨/年可行性研究和技改初步设计提供地质资料。扩能矿井的“先期开拓方案”由贵州创新矿冶工程开发有限责任公司于2011年8月编制，该“方案”不设先期开采地段，以1485m标高一个水平上、下山开采，上煤组1485m标高以上为一盘区（首采区）。

野外工作自2011年9月10日至2012年5月，完成的主要工作量：GPS控制点6个，工程测量146点，1/5000地质、水文地质图修测各7.10Km^2，1/5000工程地质、环境地质调查7.10Km^2，1/5000勘查线剖面测量11.51Km，坑道测量及编录5256.8m，钻探12孔/5962.93m，常规测井12孔/5798m，简易测温2孔，老窑调查48个，各类采样248件。野外工作经贵州省地矿局现场检查验收，同意转入室内报告编制。

勘查工作按构造复杂程度简单、可采煤层较稳定类型部署，钻探基本工程线距500m，符合井田实际情况。竣工钻孔甲级4个，乙级8个。

验收评级可采煤层点124层次，优质64层次，合格60层次。煤芯长度平均采取率95.52%，煤芯重量平均采取率76.29%。其他成果质量基本符合地质报告编制要求。

本次提交的《报告》，包括正文一本，附图四十四张，附表五册。附件有业主委托书、采矿许可证、编制单位资质证书、资料真实性承诺书、野外工作验收意见书、先期开拓方案及其它相关证明材料。

四、主要成绩（矿区地质、开采技术条件及其查明程度）

1、查明矿区地层层序（由老到新）：二叠系中统茅口组，上统"大厂层"、峨眉山玄武岩组、龙潭组、长兴大隆组，三叠系下统飞仙关组和第四系。

2、查明含煤地层为龙潭组，属海陆交互相沉积，厚317.33~346.53m，平均331.32m。含煤20~30余层，查明含可采煤层7层，自上而下为C3、C4、C5、C20、C25、C27、C31，煤层对比可靠。C3煤层赋存于龙潭组上部，上距B1标志层19.53~33.46m，平均23.70m，煤层厚1.22~4.44m，平均2.10m，含0~1层夹矸，全区可采，较稳定；C4煤层，上距C4煤层11.82~18.24m，平均14.03m，煤层厚0.81~3.08m，平均1.38m，不含夹矸，全区可采，较稳定；　C5煤层，下距B3标志层43.88~58.35m，平均50.81m，煤层厚0.80~4.20m，平均1.74m，含0~3层夹矸，全区可采，较稳定；C20煤层，上距B3标志层60.94~91.25m，平均75.91m，煤层厚0~2.94m，平均1.18m，不含夹矸，大部可采，较稳定；　C25煤层，上距C20煤层6.89~60.06m，平均30.13m，煤层厚2.22~5.31m，平均4.06m，含0~3层夹矸，全区可采，较稳定；C27煤层，上距C25煤层33.57~59.64m，平均42.97m，煤层厚0.32~4.00m，

平均1.51m，含0～1层夹矸，大部可采，较稳定；C31煤层，上距B6标志层8.62～18.48m，平均13.10m，煤层厚0.82～1.54m，平均1.10m，含0～1层夹矸，全区可采，较稳定.

3、查明C3、C4、C5、C20、C25、C27、C31煤层的煤类均为无烟煤（WY3）。主要指标平均值（挥发分为浮煤，余为原煤，$S_{t,d}$经基准发热量折算）：

煤层号	Ad%	St,d%	Vdaf%	Qgr,d (MJ/Kg)
C3	17.47	2.31	7.86	28.45
C4	16.23	2.82	7.95	28.77
C5	13.29	2.44	7.66	29.495
C20	12.49	2.68	7.56	30.28
C25	13.50	2.72	6.99	30.16
C27	13.60	2.82	7.48	29.76
C31	16.63	2.91	7.59	28.65

煤的物理性质、煤岩成分、元素构成、各硫、有害和稀散元素含量、热稳定性、煤对CO_2反应性、灰成分、灰熔融性、结渣性、浮煤回收率、C3、C25煤层简易可选性等基本查明。

4、查明矿区位于青山向斜南东翼，单斜，次级褶曲不发育，煤层总体倾向南西，倾角5°左右。已发现F1、F2两条断层，F1发育于矿区东部边缘，为倾向西的逆断层，F2发育于矿区西部边缘，为倾向北西西的正断层。构造复杂程度中等。

5、初步查明当地侵蚀基准面标高约+1050m（落水冲农场地下河入

口），可采煤层赋存于该标高之上。矿床以顶板裂隙充水为主，水文地质条件简单。浅部老窑和采空区积水对矿井安全有威胁。比拟法测算矿井+1300m标高正常涌水量约1773m^3/d，最大涌水量约3575m^3/d。可采煤层顶板稳定性较差，矿区工程地质条件复杂程度中等。开采条件下易引发地面沉降、局部山体崩塌、开裂、水环境污染及水均衡破坏等问题。区内局部有高温，ZK306号孔井底温度达37° C，地温梯度4.14° C/100m。

煤层	瓦斯放散初速度（ΔP）	坚固性系数(f)	瓦斯压力（MPa）	煤的破坏类型	孔隙率（%）	甲烷等温吸附常数	
						a	b
C3	14.4	0.66	0.67	Ⅲ－Ⅳ	3.90	33.326	0.503
C4	12.27	0.59	0.60	Ⅲ－Ⅳ	5.67	27.443	0.621
C5	15.5	0.60	0.36	Ⅲ－Ⅳ			
C20	6.308	1.20	0.75	Ⅲ	4.73	36.724	0.678
C25	12.34	0.46	0.91	Ⅲ－Ⅳ	3.85	33.865	0.615
C27	10.645	1.30	0.79	Ⅲ	5.06	35.118	0.707
C31	14.63	0.63	1.18	Ⅲ－Ⅳ	4.79	32.829	0.806

6、兴隆煤矿2011年度为低瓦斯矿井，瓦斯绝对涌出量3.55m^3/min，相对涌出量8.75m^3/t；二氧化碳绝对涌出量1.89m^3/min，相对涌出量4.87m^3/t（黔能源煤炭〔2011〕790号文批复）。C3、C4、C5、C20、C25、C27、C31煤层瓦斯采样点（CH_4）成分分别为34.36～87.86%、22.50～42.08%、75.61～85.78%、17.82～86.47%、8.04～84.36%、8.45～16.98%、微量～74.40%。其干燥无灰基含量分别为2.22～10.38/（平均，下同）5.253ml/g、2.15～2.73/2.44ml/g、4.53～7.07/5.80ml/g、1.90～5.33/3.498ml/g、1.01～8.08/3.585ml/g、2.11～3.37/2.74ml/g、0.50～6.01/2.68ml/g。煤与瓦斯突出危险性指标及甲烷等温吸附常数如上表，

部分指标值显示有煤与瓦斯突出危险性。

7、基本查明C3、C4、C5、C20、C25、C27、C31煤层的煤尘无爆炸性。基本查明C3、C4、C5的煤有自燃趋势（Ⅱ级），C20、C27、C31的煤自燃、易自燃（Ⅰ、Ⅱ级），C25的煤自燃、不自燃（Ⅱ、Ⅲ级）。

8、煤层气含量达不到最低含气量标准。未发现其他矿产。

五、煤炭资源储量估算

1、工业指标：最低可采厚度0.80m，最高灰分（A_d%）40%，最高硫分（$S_{t,d}$）3%，最低发热量（$Q_{net,d}$）22.1MJ/Kg。

2、在煤层底板等高线图上，以地质块段法估算了C3、C4、C5、C20、C25、C27、C31七层煤的资源量。估算方法、参数采用、块段划分、类别确定基本合规。

3、截至2012年5月31日，区内（准采标高+1700～1300m）煤炭资源储量为5377.1万吨（含晴隆至兴义高速公路压覆资源/储量14.8万吨），其中开采消费量（111）130.6万吨，保有资源储量5246.5万吨（其中晴隆至兴义高速公路压覆资源/储量14.8万吨）。保有资源储量中（111b）2098.2万吨，（122b）1145.3万吨，（333）2003.0万吨（其中晴隆至兴义高速公路压覆资源/储量14.8万吨）。（111b+122b）占62%，（111b）占40%。

准采标高外（+1300～1060m）另有煤炭资源量1839.9万吨，其中（122b）1026.3万吨，（333）813.3万吨。

六、资源储量比较

一）原报告资源量情况

1、2006年《贵州省潘家庄镇兴隆煤矿矿产资源/储量核实报告》估算的资源/储量

2006年2月，贵州省地质矿产勘查开发局一〇五地质大队在兴仁县潘家庄镇兴隆煤矿进行了资源/储量核实工作，编制提交了《贵州省潘家庄镇兴隆煤矿矿产资源/储量核实报告》，该报告经黔西南州国土资源局评审备案。评审文号：州国土资备【2006】11号。截至2006年2月，兴仁县潘家庄镇兴隆煤矿矿区范围内，保有资源储量（332+333+334?）1815万吨，其中控制的内蕴经济资源量（332）247万吨，推断的内蕴经济资源量（333）800万吨，预测的资源量（334）？768万吨；另外估算了开采消耗量5万吨。

2、2009年《贵州省兴仁县潘家庄镇兴隆煤矿工业广场建设项目用地压覆矿产资源评估报告》估算的压覆资源/储量

2009年6月，贵州省地质矿产勘查开发局一〇五地质大队对兴仁县潘家庄镇兴隆煤矿工业广场建设项目用地进行了压覆矿产资源评估工作，根据《贵州省潘家庄镇兴隆煤矿矿产资源/储量核实报告》，编制提交了《贵州省兴仁县潘家庄镇兴隆煤矿工业广场建设项目用地压覆矿产资源评估报告》，报告经贵州省国土资源勘测规划院聘请有关专家评审通过。评审文号：黔国土规划院压申字【2009】196号，备案文号：黔国土资储压函【2009】316。截至2009年6月10日，兴仁县潘家庄镇兴隆煤矿工业广场建设项目压覆兴仁县潘家庄镇兴隆煤矿矿权范围内自建矿山M_2（C_4）、M_3（C_5）煤层无烟煤资源量(332)14.4万吨。

3、2009年《贵州省晴隆至兴义高速公路工程建设项目用地压覆矿产资源评估报告》估算的压覆资源/储量。

2009年12月，贵州省地质矿产勘查开发局一〇五地质大队根据《贵州省潘家庄镇兴隆煤矿矿产资源/储量核实报告》，编制提交了《贵州省晴隆至兴义高速公路工程建设项目用地压覆矿产资源评估报告》，该报告通过贵州省国土资源勘测规划院组织专家评审，贵州省国土资源厅备案。评审文号为“黔国土规划院压申字［2010］031号，备案文号为“黔国土资储压函［2010］33号。由于该报告之的依据报告未对龙潭组中下部

可采煤层进行资源/储量估算，因此该报告对兴仁县潘家庄镇兴隆煤矿晴隆至兴义高速公路压覆矿产资源范围作为未压覆矿产资源处理。

二）本次勘探资源量情况

截止 2012 年 5 月 31 日，在兴隆煤矿 3.9017km^{2}范围内、+1700～+1300m 标高范围之内，累计查明 C_3、C_4、C_5、C_{20}、C_{25}、C_{27}、C_{31}煤层总资源/储量 5377.1 万吨（包括晴隆至兴义高速公路压覆资源/储量 14.8 万吨），其中开采消耗量（111）130.6 万吨，保有资源量 5246.5 万吨（包括晴隆至兴义高速公路压覆资源/储量 14.8 万吨），保有资源量中探明的经济基础储量（111b）2098.2 万吨，控制的经济基础储量（122b）1145.3 万吨，推断的经济资源量（333）2003.0 万吨（其中晴隆至兴义高速公路压覆 14.8 万吨）。

三）资源量变化情况

1、与《贵州省潘家庄镇兴隆煤矿矿产资源/储量核实报告》对比

《贵州省潘家庄镇兴隆煤矿矿产资源/储量核实报告》范围与本次勘探范围完全重叠，重叠面积：3.9017km^2，原报告重叠部分资源/储量 1820 万吨（其中开采消耗量 5 万吨），本次勘探范围重叠部分资源/储量 5377.1 万吨（其中开采消耗量 130.6 万吨），经对比，资源/储量增加 3557.1 万吨。其原因主要为：原报告勘查程度较低，C_3、C_4、C_5煤层（对应原报告 M_1、M_2、M_3煤层）资源量估算参数有所变化； 本次勘探新增估算了 C_{20}、C_{25}、C_{27}、C_{31}煤层资源/储量；增加探采工程，煤层控制程度及研究程度提高；开采消耗量的增加原因是兴仁县潘家庄镇兴隆煤矿 2006 年至今开采所致。

2、与《贵州省兴仁县潘家庄镇兴隆煤矿工业广场建设项目用地压覆矿产资源评估报告》对比。

《贵州省兴仁县潘家庄镇兴隆煤矿工业广场建设项目用地压覆矿产资源评估报告》范围与本次勘探估算的工业广场压覆矿产资源范围完全

重叠，重叠面积为33297m²，原报告重叠部分获资源量14.4万吨；本次勘探重叠部分获资源/储量135.0万吨，经对比，资源/储量增加120.6万吨。其原因主要为：本次勘探新增估算了C_{20}、C_{25}、C_{27}、C_{31}煤层资源/储量所致；增加探采工程，资源量估算参数有所变化。

3、与《贵州省晴隆至兴义高速公路工程建设项目用地压覆矿产资源评估报告》对比

由于《贵州省晴隆至兴义高速公路工程建设项目用地压覆矿产资源评估报告》对该矿压覆范围作为未压覆矿产资源处理，因此原报告重叠部分资源量为0万吨；本次勘探重叠部分获得C_{25}、C_{27}、C_{31}煤层资源/储量14.8万吨，经对比资源/储量增加14.8万吨。变化原因为：原报告对晴隆至兴义高速公路压覆矿产资源范围作为未压覆矿产资源处理，本次勘探重新对其估算了资源/储量所致。

七、存在问题和建议

老窑及采空区积水（气）可能威胁矿井安全，煤与瓦斯突出危险性检测指标的部分结果显示有煤与瓦斯突出危险性，建议切实加强矿井地质和安全生产管理，以防煤层瓦斯和老窑采空区等危及矿井安全生产。

八、评审结论

1、专家组同意通过评审，达到勘探程度。

2、截至2012年5月31日，区内（准采标高+1700～1300m）煤炭资源/储量为5377.1万吨（含晴隆至兴义高速公路压覆资源/储量14.8万吨），其中开采消耗量（111）130.6万吨，保有资源储量5246.5万吨（其中晴隆至兴义高速公路压覆资源/储量14.8万吨）。保有资源储量中（111b）2098.2万吨，（122b）1145.3万吨，（333）2003.0万吨（其中晴隆至兴义高速公路压覆资源/储量14.8万吨）。

准采标高外（+1300～1060m）另有煤炭资源量1839.9万吨，其中

（122b）1026.3万吨，（333）813.3万吨。

3、本次资源/储量核实及勘探与 2006 年《贵州省潘家庄镇兴隆煤矿矿产资源/储量核实报告》进行对比，新增资源/储量 3557.1 万吨。

评审组长：徐明翔

2012年8月7日

附：《贵州省兴仁县潘家庄镇兴隆煤矿资源/储量核实及勘探报告》评审专家组名单

承 诺 书

贵州省自然资源厅：

根据省自然资源厅、省财政厅、省能源局《关于恢复征收我省兼并重组煤矿采矿权价款的通知》（黔自然资函〔2022〕833 号）文件精神，我公司于 2023 年 5 月 17 日将兼并重组关闭的都匀市杨柳街镇菠萝冲煤矿已缴纳采矿权价款的剩余资源量抵扣给对应关闭的兴仁市潘家庄镇兴隆煤矿相关申请材料提交至贵单位。至 2024 年 1 月 30 日，我公司接到贵单位通知，兴仁市潘家庄镇兴隆煤由于 2021 年领取兼并重组采矿证时未处置过价款，不符合参与本次资源抵扣的条件，因此我公司现申请并承诺贵州图南矿业（集团）有限公司兴仁县潘家庄镇兴隆煤矿放弃参与本次资源抵扣。今后我公司按照财综 10 号文相关要求申请退还都匀市杨柳街镇菠萝冲煤矿已缴纳的采矿权价款并按年度计提采矿权出让收益。

特此承诺

承诺人：贵州图南矿业（集团）有限公司

2024 年 1 月 31 日

贵州图南矿业（集团）有限公司兴仁市潘家庄镇兴隆煤矿动用资源储量证明

根据《省自然资源厅关于贵州省兴仁县潘家庄镇兴隆煤矿资源储量核实及勘探报告》矿产资源储量评审备案证明(黔国土资储备字〔2012〕184号)，兴仁市潘家庄镇兴隆煤矿(+1700m～+1300m)共获得保有资源/储量5246.5万t，其中(111b)2098.2万t，(122b) 1145.3万t，(333)2003万t(含晴隆至兴义高速公路压覆14.8万t)，

根据贵州众汇和测绘有限公司所提交的贵州图南矿业（集团）有限公司兴仁市潘家庄镇兴隆煤矿2023年储量年度报告，截止2023年12月31日，兴仁市潘家庄镇兴隆煤矿矿区范围内(估算标高+1700～+1300m)累计查明矿产资源5377.1万吨，累计消耗动用资源量386.2万吨。矿山保有资源量4990.9万吨，其中：探明资源量1861.1万吨(其中1401.577万吨可转化为证实储量)，控制资源量1126.8万吨(其中889.232万吨可转化为可信储量)，推断资源量2003.0万吨。

兴仁市自然资源局

2024年03月13日



关于《贵州省兴仁市潘家庄镇兴隆煤矿 2023 年储量年度报告》评审备案的证明

经程序性审查，贵州图南矿业（集团）有限公司提交的《贵州省兴仁市潘家庄镇兴隆煤矿 2023 年储量年度报告》及有关材料，符合自然资源管理部门的有关规定，已通过评审，现予以备案。

兴仁市自然资源局（盖章）

2024 年 2 月 28 日



《贵州省兴仁市潘家庄镇兴隆煤矿2023年储量年度报告》审查意见

受贵州图南矿业（集团）有限公司委托，贵州众汇和测绘有限公司对贵州图南矿业（集团）有限公司兴仁市潘家庄镇兴隆煤矿开展2023年度矿山储量动态监测工作，于2024年1月编制《贵州省兴仁市潘家庄镇兴隆煤矿2023年储量年度报告》（以下简称《储量年度报告》），并提交审查。送审《储量年度报告》包括文字报告1份、附图3幅、附件9份、附表2份。

兴仁市自然资源局于2024年1月31日在兴仁市组织相关专家组成专家组对《储量年度报告》进行了会审。经与会专家认真讨论和评议，形成审查意见如下：

一、矿山概况

潘家庄镇兴隆煤矿地处兴仁市城区西北方向，行政区划隶属贵州省兴仁市潘家庄镇管辖。地理坐标：东经105°05′32″-105°07′31″，北纬25°34′55″-25°35′30″，距兴仁市城区16.5公里。

2021年2月3日取得贵州省自然资源厅颁发的采矿许可证，证号：C5200002011031120110464；采矿权人：贵州图南矿业（集团）有限公司；矿山名称：贵州图南矿业（集团）有限公司兴仁市潘家庄镇兴隆煤矿；开采矿种：煤；开采方式：地下开采；生产规模：60万吨/年；矿区面积：3.9018平方公里。开采深度：由+1700米至+1300米标高；采矿证有效期：由2021年2月至2041年2月；矿区范围由13个拐点圈定。

2023年矿山生产正常。

二、本年度矿山生产基本情况

贵州图南矿业（集团）有限公司兴仁市潘家庄镇兴隆煤矿2023年度开采1116采面的1号煤层，2023年动用煤炭资源量

121.31 千吨，完成计划 81%。矿业权人及编制单位承诺该矿山在 2023 年度生产过程中无越层越界开采行为。

三、备案资源储量

根据贵州省地质矿产勘查开发局一 0 五地质大队 2012 年 6 月编制的《贵州省兴仁县潘家庄镇兴隆煤矿资源储量核实及勘探报告》（备案文号：黔国土资储备字[2012]184 号），截至 2012 年 5 月 31 日，矿区范围内（准采标高+1700～+1300m）的煤炭总资源储量为 53771.00 千吨，其中：采空区消耗量 1306.00 千吨，保有资源储量 52465.00 千吨（其中晴隆至兴义高速公路压覆资源储量 148.00 千吨）。保有资源储量中：探明资源量（原 111b）20982.00 千吨，控制资源量（原 122b）11453.00 千吨，推断资源量（原 333））20030.00 千吨（其中晴隆至兴义高速公路压覆资源储量 148.00 千吨）。

四、资源储量估算结果

1、截至 2022 年 12 月 31 日，累计查明煤炭资源量 53771.00 千吨，其中动用资源量 3740.95 千吨，保有资源量 50030.05 千吨；

2、截至 2023 年 12 月 31 日，2023 年动用煤炭资源量 121.31 千吨，动用煤层编号为 1 号煤层，其中动用探明资源量 35.35 千吨，动用控制资源量 85.96 千吨。2023 年度采出煤量 117.67 千吨，损失煤量 3.64 千吨；

3、截至 2023 年 12 月 31 日累计查明煤炭资源量 53771.00 千吨，其中动用资源量 3862.26 千吨，保有资源量 49908.74 千吨，保有资源量中探明资源量 18611.11 千吨（其中 14015.77 千吨可转化为证实储量），控制资源量 11267.63 千吨（其中 8892.32 千吨可转化为可信储量），推断资源量 20030.00 千吨。

五、主要工作成绩

通过本次储量年度报告工作，主要取得以下成果：

1、对矿山2023年度采掘巷道开展了地质测量工作。

2、对矿山2023年度开采情况进行了系统总结，进行了探采对比，估算了资源储量。

3、2024年计划动用资源量150千吨。

六、问题和建议

1、建议按"矿山储量年度报告编写格式及提纲"对文本进行校核调整。

2、地层构造叙述有误，应按2017年出版的《中国区域地质志（贵州志）》中记载的校对修改修正。

3、文本中存在的错漏，按文本中批注认真核对、修改、补充、完善。

4、认真校对文、图、表中数据的一致性，参照相关图式图例修改修正。

七、评审结论

《储量年度报告》基本符合《自然资源部办公厅关于规范矿山储量年度报告管理的通知》（自然资办发〔2020〕54号）及有关技术规范编写要求，同意《储量年度报告》经修改后评审通过。

附：《2023年储量年度报告》评审专家组名单

评审组长：任廷良

2024年2月19日

《贵州省图南矿业（集团）有限公司兴仁市潘家庄镇兴隆煤矿 2023 年度储量年度报告》

评审专家组名单

序号	专家组成员	姓　名	技术职称	专　业	工作单位	签　名
1	组　长	伍廷良	高级工程师	测量	贵州省地质矿产勘查开发局测绘院	伍廷良
2	组　员	刘光权	高级工程师	采矿	贵州省地矿局 117 地质大队	刘光权
3		徐兴	高级工程师	水工环、地质	贵州地矿基础工程有限公司	徐兴
4		任定权	高级工程师	地质	贵州省地矿局地球物理地球化学勘察院	任定权
5		张洪信	研究员	地质	贵州省地矿局 117 地质大队	张洪信





统一社会信用代码
91522300584106422L

营业执照





名　　称　贵州图南矿业（集团）有限公司

类　　型　其他有限责任公司

法定代表人　刘国纲

经营范围　法律、法规、国务院决定规定禁止的不得经营；法律、法规、国务院决定规定应当许可（审批）的，经审批机关批准后凭许可（审批）文件经营；法律、法规、国务院决定规定无需许可（审批）的，市场主体自主选择经营。煤炭批发经营；矿产品、建材、矿山机械、金属材料、建筑材料、普通机械及配件、化工产品销售；煤炭开采与销售。

注册资本　伍亿圆整

成立日期　2011年10月13日

营业期限　2011年10月13日至2031年10月12日

住　　所　贵州省黔西南州兴仁市工业园区

登记机关

2021年11月09日

中华人民共和国

采 矿 许 可 证

（副本）

证号：C5200002011031120110464

采矿权人：贵州图南矿业（集团）有限公司

地　　址：贵州省黔西南州兴仁市工业园区

矿山名称：贵州图南矿业（集团）有限公司兴仁市潘家庄镇兴隆煤矿

经济类型：其他有限责任公司

开采矿种：煤

开采方式：地下开采

生产规模：60 万吨/年

矿区面积：3.9018 平方公里

有效期限：贰拾年 自 2021年02月 至 2041年02月

发证机关（采矿登记专用章）

贵州省自然资源厅 采矿登记专用章

二〇　年　月　日

中华人民共和国自然资源部印制

矿区范围拐点坐标：

点号	X坐标	Y坐标
1	2829286.500	35509313.350
2	2829286.501	35510533.358
3	2829866.503	35510533.358
4	2829866.504	35511333.364
5	2830326.510	35511333.362
6	2830326.508	35512633.379
7	2830646.510	35512633.377
8	2830646.512	35511473.364
9	2831596.520	35511473.364
10	2831596.515	35510078.349
11	2830676.501	35510078.352
12	2830676.503	35509783.351
13	2830056.503	35509313.349

原采矿许可证有效期2013年12月至2021年3月。

开采深度：由1700.0米至1300.0米标高 共有13个拐点圈定

授 权 委 托 书

贵州省自然资源勘测规划研究院：

兹授权本单位的杨文友（身份证522323199311229116）前来办理煤矿的采矿权价款计算申请事宜，请予以办理。授权有效期：2024年3月14日——2024年4月30日。

特此委托。

附件：1.法人身份证复印件

2.委托人身份证复印件

3.委托单位营业执照

委托人（法人代表）：　　　　（身份证：522401198709103233）



贵州图南矿业（集团）有限公司

2024年3月14日


姓名 刘国纲
性别 男 民族 汉
出生 1987 年 9 月 10 日
住址 贵州省毕节市撒拉溪镇水营村刘家老包组087号
公民身份号码 522401198709103233
贵州圆鼎矿业(集团)有限公司
5223222000006


中华人民共和国
居民身份证
签发机关 毕节市公安局
有效期限 2015.12.14-2035.12.14

姓名 杨文友

性别 男 民族 汉

出生 1993 年 11 月 22 日

住址 贵州省普安县白沙乡中箐
村中箐组


公民身份号码 522323199311229116



中华人民共和国

居民身份证

签发机关 普安县公安局

有效期限 2022.10.06-2042.10.06

贵州省煤矿企业兼并重组工作领导小组办公室 贵州省能源局 文件

黔煤兼并重组办〔2014〕40号

关于对贵州图南矿业（集团）有限公司主体企业兼并重组实施方案的批复

贵州图南矿业（集团）有限公司:

你公司呈报的《关于申请贵州图南矿业（集团）有限公司上报煤矿企业兼并重组实施方案的批复请示》（图办字〔2014〕28号）收悉，按照《省人民政府办公厅关于转发省能源局等部门贵州省煤矿企业兼并重组工作方案（试行）的通知》（黔府办发〔2012〕61号）、《省人民政府办公厅关于进一步深入推进全省煤矿企业兼并重组工作的通知》（黔府办发〔2013〕46号）、《省人民政府办公厅关于印发贵州省支持煤矿企业兼并重组政策规定的通知》（黔府办发〔2013〕47号）等文件精神及要求，经省煤矿

企业兼并重组领导小组办公室（省能源局）组织相关市（州）、县（市、区）政府及有关部门、兼并重组领导小组相关成员单位和专家组联合审查，基本符合兼并重组有关政策、规定及要求，经省人民政府同意，现批复如下：

一、你公司参与兼并重组煤矿 8 处，总规模 153 万吨/年，已完成采矿权交易鉴证或名称变更。兼并重组后保留煤矿 5 处（详见附表 2），即：贵州图南矿业（集团）有限公司兴仁县潘家庄镇兴隆煤矿、贵州图南矿业（集团）有限公司兴仁县潘家庄镇王家寨煤矿、贵州图南矿业（集团）有限公司兴仁县兴隆煤矿、贵州图南矿业（集团）有限公司兴仁县下山镇四海煤矿、贵州图南矿业（集团）有限公司安龙县海子乡长湾煤矿，总规模 270 万吨/年；你公司自愿关闭煤矿 3 处，即：贵州图南矿业（集团）有限公司沿河县谯家镇综合煤矿，贵州图南矿业（集团）有限公司都匀市杨柳街镇菠萝冲煤矿，贵州图南矿业（集团）有限公司兴仁县下山镇兴旺煤矿，总规模 33 万吨/年（详见附表 3）。你公司根据黔煤兼并重组专议〔2013〕2 号和《花溪区人民政府关于报送花溪区煤矿矿权处置方案的请示》（花府报〔2013〕225 号），纳入 2 个关闭指标参与兼并重组。

二、兼并重组后调整的矿区范围以矿业权设置方案及新换发的采矿许可证坐标为准。有两家及以上主体企业申请配置同一资源的，以竞争性方式出让。矿井规模以批准的开采设计方案或初步设计为准。

三、你公司兼并重组整合其它煤矿时，仍需按国家、省兼并重组有关政策、规定、要求及时办理。你公司下属已申请采矿权变更的煤矿要加快过户手续的办理工作，对已完成采矿权交易鉴证或名称变更的煤矿要尽快进行分类处置，加快实施方案的修编上报工作。

四、兼并重组后的煤矿要按照相关法律、法规、政策要求，履行项目建设相关程序。

附件：1. 兼并重组煤矿现状

2. 兼并重组后保留煤矿

3. 兼并重组整合关闭煤矿

4. 贵州图南矿业（集团）有限公司主体企业兼并重组实施方案专家咨询意见

贵州省煤矿企业兼并重组领导小组办公室　　贵州省能源局

2014 年 6 月 24 日

抄　报：	省人民政府办公厅
抄　送：	贵阳市人民政府、黔西南州人民政府、铜仁市人民政府、黔南州人民政府、贵阳市花溪区人民政府、都匀市人民政府、沿河县人民政府、兴仁县人民政府、安龙县人民政府、领导小组相关成员单位。

贵州省煤矿企业兼并重组领导小组办公室　　2014 年 6 月 24 日印发

附件1：

贵州图南矿业（集团）有限公司兼并重组煤矿现状

序号	煤矿名称	所在县乡	煤矿性质	采矿许可证号或预划矿区批准文号	设计批准文号	安全生产许可证号或安全专篇批准文号	矿区面积(k㎡)	批准开采煤层(编号)	保有资源储量(万t)	能力(万t/a)
1	贵州图南矿业集团有限公司兴仁县潘家庄镇王家寨煤矿	兴仁县潘家庄镇王家寨村	生产	C5200002011051120112940	黔煤规字[2011]683号	黔MK安许证字[1111]	2.6187	17#、18#、19#、19-2#、25#、26#、32#、	3325	30
2	贵州图南矿业集团有限公司安龙县海子乡长湾煤矿	安龙县海子乡	生产	C5200002011081120116417	黔煤规字[2008]862号	黔MK安许证字[0907]	3.4912	C3	613	15
3	贵州图南矿业集团有限公司兴仁县兴隆煤矿	兴仁县下山镇	生产	C5200002011071120115798	仁煤[2004]85号	黔MK安许证字[0207]	1.7084	M1、M2、M3、M5、M7	1034	30
4	贵州图南矿业集团有限公司兴仁县潘家庄镇兴隆煤矿	兴仁县潘家庄镇褚皮田村	生产	C5200002011031120110464	黔煤规字[2011]209号	黔MK安许证字[0263]	3.9017	C3、C4、C5、C20、C25、C27、C31	5247	30
5	贵州图南矿业集团有限公司兴仁县下山镇四海煤矿	兴仁县下山镇	生产	C5200002011051120113066	黔煤规字[2007]313号	黔MK安许证字[0342]	3.7402	K1、K2、K3、K4、K5、K6、K7	1976	15
6	贵州图南矿业集团有限公司沿河土家族自治县谯家镇综合煤矿	沿河土家族自治县	建设	5200000810180	黔煤规字[2009]179号		0.7288		172	9
7	贵州图南矿业集团有限公司都匀市杨柳街镇菠萝冲煤矿	贵州省都匀市杨柳街镇	建设	C5200002010021112005664	黔南煤复[2007]03号	黔煤安监林字[2009]201号	1.3276	1#、4#	345	9
8	贵州图南矿业（集团）有限公司兴仁县下山镇兴旺煤矿	兴仁县下山镇	生产	C5200002011061120113240	黔煤规字[2008]273号	黔MK安许证字[0318]	1.8756	C3、C5、C10、C12、C15、C17、C20	1085	15
储量及产能合计									13797	153

附件2：

贵州图南矿业（集团）有限公司兼并重组后保留煤矿

编号	兼并重组后煤矿名称	兼并重组前煤矿名称	矿区坐标（西安1980）		拟预留矿区面积（K㎡）		预测资源储量（万t）		拟建规模（万t/a）		服务年限（a）
			兼并前	兼并后(拟预留)	兼并后（拟）	新增	兼并后（估计）	新增	兼并后	新增	
1	贵州图南矿业集团有限公司兴仁县潘家庄镇王家寨煤矿	贵州图南矿业集团有限公司兴仁县潘家庄镇王家寨煤矿	1,2828621.197,35511105.535 2,2829281.201,35511105.537 3,2829281.203,35510440.533 4,2829841.206,35510440.535 5,2829841.204,35511280.54 6,2829941.204,35511280.54 7,2829941.199,35512820.548 8,2828621.192,35512820.544	1,2828621.197,35511105.535 2,2829281.201,35511105.537 3,2829281.203,35510440.533 4,2829841.206,35510440.535 5,2829841.204,35511280.54 6,2829941.204,35511280.54 7,2829941.199,35512820.548 8,2828621.192,35512820.544	2.6187	0	3325	0	60	30	27
		贵阳市花溪一号矿权									
2	贵州图南矿业集团有限公司安龙县海子乡长湾煤矿	贵州图南矿业集团有限公司安龙县海子乡长湾煤矿	1,2793486.949,35524082.488 2,2793486.949,35524829.488 3,2793089.949,35524829.488 4,2793310.949,35525440.488 5,2793090.949,35526010.488 6,2792500.949,35525785.488 7,2792330.949,35525330.488 8,2791880.949,35525310.488 9,2791610.949,35524780.488 10,2791460.949,35524783.488 11,2791460.949,35523450.488 12,2791960.949,35523450.488 13,2791960.949,35523200.488 14,2792534.949,35523200.488 15,2792534.949,35524083.488	1,2793486.949,35524082.488 2,2793486.949,35524829.488 3,2793089.949,35524829.488 4,2793310.949,35525440.488 5,2793090.949,35526010.488 6,2792500.949,35525785.488 7,2792330.949,35525330.488 8,2791880.949,35525310.488 9,2791610.949,35524780.488 10,2791460.949,35524783.488 11,2791460.949,35523450.488 12,2791960.949,35523450.488 13,2791960.949,35523200.488 14,2792534.949,35523200.488 15,2792534.949,35524083.488	3.4912	0	1200（估算）	587（估算）	30	15	20
		贵阳市花溪二号矿权									

3	贵州图南矿业集团有限公司兴仁县下山镇四海煤矿	贵州图南矿业集团有限公司兴仁县下山镇四海煤矿	1,2828991.171,35520150.585 2,2828936.172,35519900.583 3,2828741.171,35519880.583 4,2828741.171,35519770.582 5,2828231.169,35519780.581 6,2828311.17,35519460.579 7,2827991.17,35518920.575 8,2827431.166,35519290.576 9,2827601.166,35519580.578 10,2826906.162,35519580.576 11,2826906.16,35520295.579 12,2827021.16,35520435.58 13,2827021.156,35521660.587 14,2828371.164,35521660.591 15,2828441.167,35520790.587 16,2828941.17,35520420.586 17,2828941.171,35520180.585	1,2829386.181,35517560.5721 2,2829386.179,35518230.5757 3,2828371.173,35518300.573 4,2828371.172,35518570.5745 5,2828661.173,35518810.5765 6,2828941.176,35518520.5759 7,2829241.176,35518820.5785 8,2829241.176,35519095.58 9,2829151.175,35519115.5789 10,2828891.173,35519370.5804 11,2828941.173,35519485.5811 12,2828896.172,35519530.5812 13,2828561.171,35519480.58 14,2828484.6808,35519775.6107 15,2828741.171,35519770.582 16,2828741.171,35519880.583 17,2828936.172,35519900.583 18,2828991.171,35520150.585 19,2828941.171,35520180.585 20,2828941.17,35520420.586 21,2828441.167,35520790.587 22,2828371.164,35521660.591 23,2827021.156,35521660.587 24,2827021.16,35520435.58 25,2826906.16,35520295.579 26,2826906.162,35519580.576 27,2827601.166,35519580.578 28,2827431.166,35519290.576 29,2827991.169,35518920.5752 30,2827967.17,35518724.5741 31,2828126.171,35518724.5746 32,2828121.174,35517560.5683	5.6333	1.876	3061.1	1085	45	30	34
		贵州图南矿业（集团）有限公司兴仁县下山镇兴旺煤矿	1,2829241.176,35519095.58 2,2829151.175,35519115.5789 3,2828891.173,35519370.5804 4,2828941.173,35519485.5811 5,2828896.172,35519530.5812 6,2828561.171,35519480.58 7,2828491.17,35519750.5812 8,2828251.168,35519770.5812 9,2828321.169,35519460.5791 10,2827991.169,35518920.5752 11,2827967.17,35518724.5741 12,2828126.171,35518724.5746 13,2828121.174,35517560.5683 14,2829386.181,35517560.5721 15,2829386.179,35518230.5757 16,2828371.173,35518300.573 17,2828371.172,35518570.5745 18,2828661.173,35518810.5765 19,2828941.176,35518520.5759 20,2829241.176,35518820.5785								

4	贵州图南矿业集团有限公司兴仁县潘家庄镇兴隆煤矿	贵州图南矿业集团有限公司兴仁县潘家庄镇兴隆煤矿	1,2829281.206,35509200.527 2,2829281.203,35510420.533 3,2829861.206,35510420.535 4,2829861.203,35511220.539 5,2830321.206,35511220.541 6,2830321.202,35512520.548 7,2830641.204,35512520.549 8,2830641.207,35511360.543 9,2831591.212,35511360.545 10,2831591.216,35509965.538 11,2830671.211,35509965.536 12,2830671.212,35509670.534 13,2830051.21,35509200.529	1,2829281.206,35509200.527 2,2829281.203,35510420.533 3,2829861.206,35510420.535 4,2829861.203,35511220.539 5,2830321.206,35511220.541 6,2830321.202,35512520.548 7,2830641.204,35512520.549 8,2830641.207,35511360.543 9,2831591.212,35511360.545 10,2831591.216,35509965.538 11,2830671.211,35509965.536 12,2830671.212,35509670.534 13,2830051.21,35509200.529	3.9017	0	5247 (已备案)	0	90	60	21
		贵州图南矿业集团有限公司都匀市杨柳街镇菠萝冲煤矿	1,2921732.857,36447626.868 2,2921742.854,36448636.874 3,2920848.848,36448842.873 4,2920832.848,36448706.872 5,2920732.848,36448506.871 6,2920482.847,36448566.87 7,2920482.849,36447636.865								
5	贵州图南矿业集团有限公司兴仁县兴隆煤矿	贵州图南矿业集团有限公司兴仁县兴隆煤矿	1,2826991.188,35511105.53 2,2826991.182,35513040.541 3,2827841.186,35513240.544 4,2827821.193,35511105.533	1,2826001.197, 35511105.535 2, 2826001.197, 35513040.541 3, 2826991.182, 35513040.541 4, 2827841.186, 35513240.544 5, 2827821.193, 35511105.533	3.624	1.846	2234 （估算）	1200 （估算）	45	15	18
		贵州图南矿业集团有限公司沿河土家族自治县谯家镇综合煤矿	0,3138056.503,36547353.682 1,3137641.503,36547580.682 2,3137378.503,36547993.682 3,3136811.503,36547668.682 4,3137288.503,36546805.682 5,3137541.503,36546905.682								
合计							16669	2872	270	117	

附件3：

贵州图南矿业（集团）有限公司兼并重组整合关闭煤矿

序号	煤矿名称	所在县乡	煤矿性质	采矿许可证号或预划矿区批准文号	设计批准文号	安全生产许可证号或安全专篇批准文号	能力(万t/a)	关闭时限（年）
1	贵州图南矿业集团有限公司沿河土家族自治县谯家镇综合煤矿	沿河土家族自治县	建设	5200000810180	黔煤规字[2009]179号		9	2014年
2	贵州图南矿业集团有限公司都匀市杨柳街镇菠萝冲煤矿	贵州省都匀市杨柳街镇	建设	C520000201002112005664	黔南煤复[2007]03号	黔煤安监林字[2009]201号	9	2014年
3	贵州图南矿业（集团）有限公司兴仁县下山镇兴旺煤矿	兴仁县下山镇	生产	C5200002011061120113240	黔煤规字[2008]273号	黔MK安许证字[0318]	15	2015年
合计							33	

贵州省煤炭工业淘汰落后产能加快转型升级工作领导小组办公室文件

黔煤转型升级办〔2021〕23号

关于对贵州图南矿业（集团）有限公司兴仁县潘家庄镇兴隆煤矿、王家寨煤矿兼并重组拟建规模进行调整的批复

贵州图南矿业（集团）有限公司：

你公司上报的《贵州图南矿业（集团）有限公司关于放弃兼并重组实施方案中批复的煤矿拟建生产规模按机械化改造矿井生产能力核定的生产规模设计的请示》（图南集团呈字〔2020〕235号）收悉，根据《省煤炭工业淘汰落后产能加快转型升级工作领导小组办公室会议纪要》（〔2020〕第9次，总第39次）精神，现批复如下：

一、原则同意贵州图南矿业（集团）有限公司兴仁县潘家庄镇兴隆煤矿拟建规模由 90 万吨/年调整为 60 万吨/年、潘家庄镇王家寨煤矿拟建规模由 60 万吨/年调整为 45 万吨/年。

二、其他仍按黔煤兼并重组办〔2014〕40 号内容要求执行。

省煤炭工业淘汰落后产能加快转型升级工作领导小组办公室

（贵州省能源局代章）

2021 年 9 月 30 日

（信息公开形式：依申请公开）

抄报：省人民政府办公厅

抄送：黔西南州人民政府，兴仁县人民政，领导小组相关成员单位。

贵州省煤炭工业淘汰落后产能加快转型升级工作领导小组办公室

2021 年 9 月 30 日印发